

Patentansprüche

1. Internetbasiertes Informations- und Kommunikationssystem mit mindestens einem als zentraler Server dienenden Rechner, dadurch gekennzeichnet,
5 dass es von wenigstens einem Emittenten an bestimmte Benutzer ausgebare Informationsträger umfasst, wobei jeder Informationsträger einen trägerspezifischen Zugangscode aufweist, durch dessen Eingabe an einem externen Rechner auf einer von dem zentralen Server bereitgestellten zentralen Zugangsseite durch den Benutzer eine dem Zugangscode zugeordnete codespezifische, benutzerseitig zusammenstellbare Informationsseite aufrufbar ist, die durch die Eingabe eines anderen Zugangscode um diesem zugeordnete Hyperlinks erweiterbar ist.
2. Informations- und Kommunikationssystem nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, dass der Informationsträger als Karte (11), insbesondere als
15 Plastikkarte, vorzugsweise im Scheckkartenformat, ausgebildet ist, auf der die Internetadresse (12) der zentralen Zugangsseite (2) und der Zugangscode aufgedruckt sind.
3. Informations- und Kommunikationssystem nach Anspruch 1 oder 2, dadurch gekennzeichnet, dass ein Zugangscode eine Kartenummer (13) und einen Kartencode (14) umfasst.
20
4. Informations- und Kommunikationssystem nach einem der vorangehenden Ansprüche, dadurch gekennzeichnet, dass der Server ein Mittel zum Vergleichen des eingegebenen Zugangscode mit einem in einer Datenbank des Servers gespeicherten Zugangscode aufweist und bei Identität den Zugang ermöglicht.
25

5. Informations- und Kommunikationssystem nach Anspruch 3 oder 4, dadurch gekennzeichnet, dass der Kartencode (14) aus einer Zahlen- und/oder Buchstabenkombination besteht.
- 5 6. Informations- und Kommunikationssystem nach einem der Ansprüche 3 bis 5, dadurch gekennzeichnet, dass die Kartennummer (13) wenigstens sechstellig, vorzugsweise achteellig, und der Kartencode (14) wenigstens vierstellig, vorzugsweise fünfstellig ist.
- 10 7. Informations- und Kommunikationssystem nach einem der Ansprüche 2 bis 6, dadurch gekennzeichnet, dass die Plastikkarte (11) gegebenenfalls zusätzlich einen Speicher, vorzugsweise einen Magnetstreifen oder einen Chip (15), aufweist, in dem Kartennummer (13) und/oder Kartencode (14) und/oder benutzerspezifische Daten gespeichert sind.
- 15 8. Informations- und Kommunikationssystem nach einem der Ansprüche 2 bis 7, dadurch gekennzeichnet, dass beim Einsetzen der Karte (11) in einen Kartenleser einer mit dem Internet verbundenen Kommunikationseinrichtung der Zugangscode übermittelt und die dem Zugangscode zugeordnete Informationsseite und/oder die benutzerspezifische Übersichtsseite (5) aufrufbar ist.
- 20 9. Internetbasiertes Informations- und Kommunikationssystem mit mindestens einem als zentraler Server dienenden Rechner, dadurch gekennzeichnet, dass es von wenigstens einem Emittenten ausgebbare Codes umfasst, die von einem Benutzer über eine Kommunikationsverbindung an den zentralen Server (17) übermittelbar sind, wobei nach der Übermittlung eine code-spezifische, benutzerseitig zusammenstellbare Informationsseite (21) im Internet (20) abrufbar ist, die über einen Hyperlink mit dem Code zugeordneten Informationen verknüpft ist und durch die Eingabe eines anderen Codes um einen diesem zugeordneten Hyperlink erweiterbar ist.
- 25 30

10. Informations- und Kommunikationssystem nach Anspruch 9, dadurch gekennzeichnet, dass die Kommunikationsverbindung als Mobilfunkverbindung und/oder als Internetverbindung ausgebildet ist.
- 5
11. Informations- und Kommunikationssystem nach Anspruch 9 oder 10, dadurch gekennzeichnet, dass die Kommunikationsverbindung zur automatischen Übertragung einer den Benutzer identifizierenden Kennung an den Rechner (17) ausgebildet ist.
- 10
12. Informations- und Kommunikationssystem nach Anspruch 9 oder 10, dadurch gekennzeichnet, dass eine den Benutzer identifizierende Kennung benutzerseitig eingebbar und an den Rechner (17) übertragbar ist.
- 15
13. Informations- und Kommunikationssystem nach Anspruch 11 oder 12, dadurch gekennzeichnet, dass die Kennung als Rufnummer ausgebildet ist.
14. Informations- und Kommunikationssystem nach einem der Ansprüche 11 bis 13, dadurch gekennzeichnet, dass die Kennung ein Zugangskennwort umfasst.
- 20
15. Informations- und Kommunikationssystem nach Anspruch 14, dadurch gekennzeichnet, dass das Zugangskennwort dem Benutzer nach der ersten Codeeingabe übermittelt wird.
- 25
16. Informations- und Kommunikationssystem nach einem der Ansprüche 9 bis 15, dadurch gekennzeichnet, dass die Kommunikationsverbindung über ein Mobiltelefon (16) herstellbar ist.
- 30
17. Informations- und Kommunikationssystem nach Anspruch 16, dadurch gekennzeichnet, dass der Code manuell und/oder akustisch und/oder mittels

eines Strichcodelesers von dem Benutzer in das Mobiltelefon (16) eingeba-
bar ist.

- 5 18. Informations- und Kommunikationssystem nach einem der Ansprüche 9 bis 17, dadurch gekennzeichnet, dass es zur Übermittlung einer Bestätigung an den Benutzer nach der Eingabe eines Codes ausgebildet ist.
- 10 19. Informations- und Kommunikationssystem nach Anspruch 18, dadurch gekennzeichnet, dass die Bestätigung als Sprachmitteilung und/oder als SMS-Mitteilung ausgebildet ist.
- 15 20. Informations- und Kommunikationssystem nach einem der Ansprüche 9 bis 19, dadurch gekennzeichnet, dass ein Code Bestandteil eines Werbeträgers ist.
- 20 21. Informations- und Kommunikationssystem nach Anspruch 20, dadurch gekennzeichnet, dass der Werbeträger als Plastikkarte oder Werbeanzeige oder Plakat oder Aufkleber oder Warenaufdruck ausgebildet ist.
- 25 22. Informations- und Kommunikationssystem nach Anspruch 20, dadurch gekennzeichnet, dass der Werbeträger als Internetbanner oder Fernseh- oder Radiospot oder als Email ausgebildet ist.
23. Informations- und Kommunikationssystem nach einem der vorangehenden Ansprüche, dadurch gekennzeichnet, dass die codespezifische Informationsseite (21) Mitteilungen (23) eines Emittenten an den Benutzer enthält.
- 30 24. Informations- und Kommunikationssystem nach einem der vorangehenden Ansprüche, dadurch gekennzeichnet, dass die codespezifische Informationsseite (21) Hyperlinks (24) aufweist, die mit Internetseiten des Emittenten verknüpft sind.

25. Informations- und Kommunikationssystem nach einem der vorangehenden Ansprüche, dadurch gekennzeichnet, dass es ein Mittel zum Senden und Empfangen elektronischer Mitteilungen über die Informationsseite (21) aufweist.
26. Informations- und Kommunikationssystem nach Anspruch 25, dadurch gekennzeichnet, dass eine elektronische Mitteilung Hyperlinks enthält, durch deren Anwahl kontextspezifische Informations- und/oder Hilfeseiten aufrufbar sind.
27. Informations- und Kommunikationssystem nach einem der vorangehenden Ansprüche, dadurch gekennzeichnet, dass die Inhalte der dem Zugangscode zugeordneten Informationsseite (21) benutzerseitig gruppierbar, erweiterbar und wieder löschbar sind.
28. Informations- und Kommunikationssystem nach einem der vorangehenden Ansprüche, dadurch gekennzeichnet, dass einem Benutzer ein Punktekonto (25) zugeordnet ist und Punkte in Abhängigkeit von Aktionen des Benutzers vergebbar sind.
29. Informations- und Kommunikationssystem nach Anspruch 28, dadurch gekennzeichnet, dass das Punkte Guthaben als Geldbetrag und/oder als Sachprämie und/oder als Freiminuten zum Telefonieren auszahlbar ist.
30. Informations- und Kommunikationssystem nach einem der vorangehenden Ansprüche, dadurch gekennzeichnet, dass Mitteilungen eines Emittenten an den Benutzer als Email und/oder als SMS-Mitteilung und/oder per Post übermittelbar sind.

5

10

15

20

25

30

T0320-111121860

31. Informations- und Kommunikationssystem nach einem der vorangehenden Ansprüche, dadurch gekennzeichnet, dass die Kommunikationsverbindung zwischen dem Benutzer und dem Rechner zur Nutzung der WAP-, und/oder GPRS- und/oder UMTS-Technologie ausgebildet ist.
- 5
32. Informations- und Kommunikationssystem nach einem der vorangehenden Ansprüche, dadurch gekennzeichnet, dass es ein Bestell- und/oder Abrechnungs- und/oder Liefersystem umfasst.
- 10
33. Informations- und Kommunikationssystem nach Anspruch 32, dadurch gekennzeichnet, dass die Abrechnung über ein Mobilfunk-Abrechnungssystem erfolgt.